

INIZIATIVE E PROGETTI

- **Ludi Historici:** gara di eloquenza sui temi della storia contemporanea.
- **Olimpiadi** di Italiano, Matematica, Fisica, Chimica, Informatica, della Cultura e del Talento.
- **BravinRicerca:** lezioni di eccellenza su tematiche scientifiche relative alla ricerca più avanzata.
- **Potenziamento di Scienze:** lezioni per tutte le classi del triennio in preparazione ai test universitari di area Scientifica e Medico-Sanitaria.
- **Partecipazione a concorsi e gare** per l'eccellenza.
- **Erasmus Plus e soggiorni studio all'estero.**
- **Certificazioni linguistiche** per tutti gli indirizzi.
- **EIPASS (European Informatics Passport):** il nostro Liceo è test-center per le certificazioni informatiche valide per i Crediti Formativi Universitari.
- **Laboratori teatrali,** attivi dal 1985, su testi classici e moderni.
- **Coro,** una tradizione del Liceo dal 1997: esperienza originale di educazione musicale nella scuola superiore.
- **Attività per competenze trasversali e orientamento** (già alternanza scuola-lavoro) in aziende o enti del territorio o esteri, con corso propedeutico e certificazione di formazione sulla sicurezza nei luoghi di lavoro.
- **Un giorno al Liceo:** possibilità data agli studenti di terza media di frequentare una giornata scolastica per una scelta più consapevole del corso di studi.
- **Attività sportive** in orario curriculare quali tennis, sci, nuoto e corso di vela.
- **Promozione del volontariato** sul territorio.
- **Progetti Book crossing e Biblioteca digitale:** attività di promozione alla lettura.
- **Attività di orientamento** per la scelta della facoltà universitaria con preparazione ai test di ammissione e relativa simulazione.

INNOVAZIONE DIDATTICA E DIGITALE

Il Liceo "Giolitti-Gandino" ha adottato un **sistema didattico per ambienti d'apprendimento**, per coniugare la tradizione di alta qualità dell'insegnamento liceale italiano con un più funzionale e moderno sistema organizzativo.

La pandemia da Covid 19 ha determinato alcune temporanee modifiche dell'organizzazione didattica. Si è adottato un Protocollo per la **Didattica Digitale Integrata (DDI)** che consente la realizzazione di una didattica coinvolgente e interattiva, attenta ai bisogni formativi degli studenti. Attraverso la DDI è possibile trasmettere i corposi contenuti e sviluppare le complesse competenze che i percorsi liceali si pongono come obiettivi di apprendimento, ma tutto ciò attraverso metodologie didattiche innovative.

Per tutte le nostre iniziative per l'orientamento e per prenotare **UN GIORNO AL LICEO** consultate il nostro sito nella pagina **SCEGLI IL LICEO**

ONLINE CON IL LICEO ORIENTIAMOCI INSIEME

26/11/2020 - h 20/22

13/12/2020 - h 10/12 - 15/18

9/01/2021 - h 15/18

incontro con i docenti

LICEO SCIENTIFICO, SCIENZE APPLICATE,
LINGUISTICO, CLASSICO, SCIENZE UMANE

VIA F.LLI CARANDO, 43

TEL. 0172.44624 - FAX. 0172.432320

VIA SERRA, 9

TEL. 0172.412430 - FAX 0172.421229

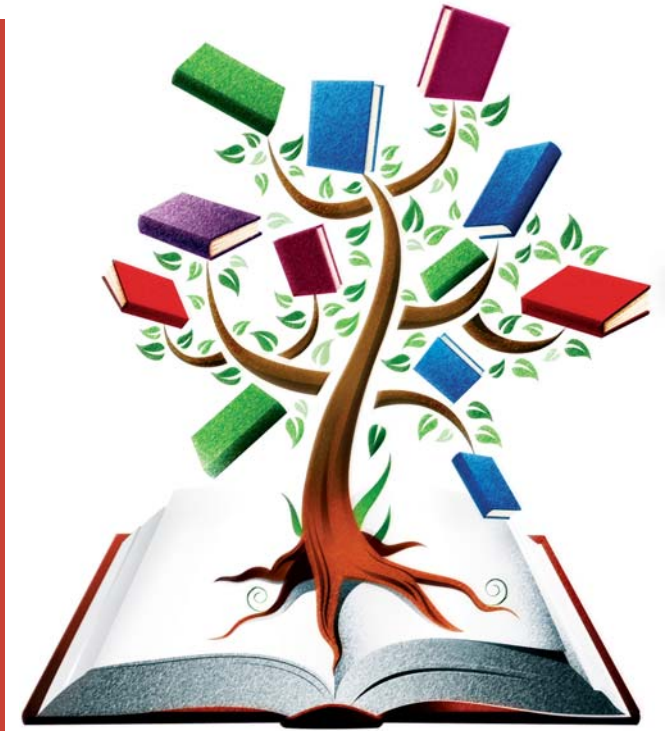
Dirigente: **SCARFÌ** prof.ssa Francesca

www.liceidibra.com

segreteria@pec.liceidibra.com

LICEO STATALE "G. GIOLITTI - G. B. GANDINO"

LICEO SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE LINGUISTICO CLASSICO SCIENZE UMANE



ALLE RADICI DEL FUTURO

INDIRIZZO SCIENTIFICO

Piano di studio e quadro orario

anno	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e Lettere italiane	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua straniera: Inglese	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	3	3	3
Scienze naturali	2	2	3	3	3
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	3	2	3	3	3
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Religione/attività altern.	1	1	1	1	1
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Totale ore settimanali	28	27	30	30	30

OPZIONE SCIENZE APPLICATE

anno	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e Lettere italiane	4	4	4	4	4
Lingua straniera: Inglese	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	2	2	2
Scienze naturali	3	4	5	5	5
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Fisica	3	2	3	3	3
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Religione/attività altern.	1	1	1	1	1
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Totale ore settimanali	28	27	30	30	30
di cui in laboratorio	5	5	5	5	5

Il corso di **Scienze Applicate** prevede, nel triennio, modellazione con **Autocad 2D e 3D curricolare**.

OPPORTUNITÀ GARANTITE A TUTTI I NOSTRI ALUNNI

Utilizzo sistematico dei **laboratori di informatica fisica e chimica**, del **laboratorio interattivo**, della **biblioteca digitale**, delle **palestre** e **aule flipped**.

Corsi pomeridiani gratuiti di tedesco, francese e spagnolo e con attestato di frequenza.

Possibilità di conseguire le **certificazioni internazionali**:

- **PET** e **IELTS** (lingua inglese) | • **DELF** (lingua francese)
- **FIT2** e **ZDFJ** (lingua tedesca) | • **DELE** (lingua spagnola)
- **EIPASS** (European Informatic Passport).

INDIRIZZO LINGUISTICO ESABAC

Piano di studio e quadro orario

anno	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e Lettere Italiane	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura latina	2	2	-	-	-
Lingua Straniera 1: Inglese*	4	4	3	3	3
Lingua straniera 2: Francese*	3	3	4	4	4
Lingua straniera 3: Spagnolo/Tedesco*	3	3	4	4	4
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	3
Filosofia	-	-	2	2	2
Scienze naturali	2	2	2	2	2
Matematica	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Storia dell'Arte	-	-	2	2	2
Religione/attività altern.	1	1	1	1	1
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Totale ore settimanali	27	27	30	30	31

*Sono comprese 33 ore annuali di conversazione con il docente di madrelingua per ogni lingua studiata.

ESABAC E CLIL

La sperimentazione **ESABAC** conduce al rilascio di due diplomi (il diploma Italiano di Stato e il Baccalaureat francese).

L'**ESABAC** permette l'accesso agli studi universitari, alla formazione superiore e all'attività professionale sia in Italia che in Francia.

Questa sperimentazione prevede l'insegnamento in lingua francese della storia per tutto il triennio. Gli alunni alla fine del ciclo di studi affronteranno una prova specifica in lingua francese, sia scritta che orale.

CLIL (Content and Language Integrated Learning, *apprendimento integrato di contenuti disciplinari in lingua straniera veicolare*): Insegnamento di 3 discipline non linguistiche in lingua francese/spagnolo/tedesco/inglese per le classi 3° 4° e 5° di indirizzo Linguistico e di una disciplina non linguistica in lingua inglese per le classi quinte di tutti gli indirizzi.

INDIRIZZO CLASSICO

Piano di studio e quadro orario

anno	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e Lettere italiane	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura latina	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura greca	4	4	3	3	3
Lingua straniera: Inglese	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	3	3	3
Filosofia	-	-	3	3	3
Scienze naturali	2	2	2	2	2
Matematica*	4	4	3	3	3
Fisica	-	-	2	2	2
Storia dell'Arte	-	-	2	2	2
Religione/attività altern.	1	1	1	1	1
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Totale ore settimanali	27	27	32	32	32

*Potenziamento della **Matematica** e dell'Inglese, con percorsi di **Letteratura Comparata** con metodo **Reception Studies**.

INDIRIZZO SCIENZE UMANE

Piano di studio e quadro orario

anno	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e Lettere italiane	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura latina	3	3	2	2	2
Lingua straniera: Inglese	3	3	3	3	3
Scienze umane	4	4	5	5	5
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	3	3	3
Scienze naturali	2	2	2	2	2
Matematica	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Storia dell'Arte	-	-	2	2	2
Religione/attività altern.	1	1	1	1	1
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Totale ore settimanali	27	27	30	30	30

REGISTRO ELETTRONICO

Attraverso il link presente sul sito della scuola i genitori possono collegarsi al **registro loro dedicato** per verificare in tempo reale la situazione del proprio figlio.

Per tutti gli indirizzi le ore di potenziamento sono soggette all'attribuzione dell'organico.